Require

1/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

0	受理官庁記入棡		
0-1	国際出願番号	DO	
0-2	国際出願日	06.4.04	
0-3	(受付印)	受領印	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、		
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.158)	
0-5	中立て		
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。		
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)	
0-7	出願人又は代理人の書類記号	533680	
1	発明の名称	新規なカルバペネム化合物	
II	出願人		
11-1	この欄に記載した者は	出願人である(applicant only)	
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)	
11-4 ja	名称	住友製薬株式会社	
II-4en	Name:	SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO., LTD.	
II-5ja	あて名	5418510 日本国 大阪府大阪市中央区道修町2丁目2-8	
II-5en	Address:	2-8, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 5418510 Japan	
11-6	国籍(国名)	日本国 JP	
11-7	住所(国名)		
11-11	出願人登録番号	日本国 JP 000183370	
	Section of the sectio	1000183370	

特許協力条約に基づく国際出願願書

111-1	その他の出願人又は発明者	
	この脚に記載した者は	 出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
111-1-4 ja	氏名(姓名)	砂川洵
III-1-4en	Name (LAST, First):	SUNAGAWA, Makoto
III-1-5ja	あて名	5540022
		日本国
		大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内
III-1-5en	Address:	c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98,
		Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi
		Osaka
		5540022 Japan
111-1-6	 国籍(国名)	日本国 JP
[]]-1-7	 住所(国名)	日本国 JP
	その他の世域 1 以上於明 ※	口 本 B Ur
111-2	との他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	·
111-2 111-2-1		出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2 111-2-1 111-2-2	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First):	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である(applicant and inventor) 米国のみ(US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98,
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka 5540022
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka 5540022 Japan
III-2 III-2-1 III-2-2 III-2-4ja III-2-4en III-2-5ja	この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 佐々木 章 SASAKI, Akira 5540022 日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka 5540022

特許協力条約に基づく国際出願願書

その他の出願人又は発明者			
	出願人及び発明者である (applicant and inventor)		
	米国のみ (US only)		
氏名(姓名)	堀 誠治		
	HORI, Seiji		
	5540022		
Address:	日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社内 c/o Sumitomo Pharmaceuticals Co., Ltd. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka 5540022 Japan		
国籍(国名)	日本国 JP		
住所(国名)	日本国 JP		
下記の者は国際機関において右記のごとく	代理人 (agent)		
山泉八つためたこりまりする。			
Name (LAST, First):	五十部 穣 ISOBE, Yutaka		
あて名	15540022		
Address:	日本国 大阪府大阪市此花区春日出中3丁目1-98 住友製薬株式 会社 知的財産部内 c/o Intellectual Property Department, SUMITOMO PHARMACEUTICALS CO, LTD. 1-98, Kasugadenaka 3-chome, Konohana-ku, Osaka-shi Osaka 5540022		
atta ar (f. C)	Japan		
	06-6466-5214		
	06-6467-2710		
	100121588		
この順書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める			
光の国内出願に基づく優先権主張 出願日	2003年 04月 08日 (08.04.2003)		
出顯番号	2003–104539		
国名	日本国 JP		
先の国内出願に基づく優先権主張			
出類日	2003年 04月 30日 (30.04.2003)		
出順番号	2003-125016		
	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 相籍(国名) 住所(国名) 代理人又は共通の代表者、通知のあて名下記の人者は国際機関において右記のごとく の者は国際機関する。 氏名(姓名) Name (LAST, First): あて名 Address: 電話番号 ファクシミリ番号 代理人登録番号 国の指定 この順書を用いてされた国際出願は、規東さる場合には広域と国内保証を指定し、取得しずる場合には広域と国内特許のの保証を対し、人び該本式の場所出願となる。 先の国内出願に基づく優先権主張出願日出願番号 国名		

特許協力条約に基づく国際出願願書

VI-3	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-3-1	出頗日	2003年 04月 30日 (30.04.2	2003)
VI-3-2	出願番号	2003-125738	
VI-3-3	国名	日本国 JP	
VI-4	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証醛本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1, VI-2, VI-3	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁(ISA/JP)	
VIII	中立て	中立で数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する中立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する中立て	_	
VIII-4	発明者である旨の中立て(米国を指定国と する場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する中立て	_	
IX	照合棡	用紙の枚数	添付された電子データ
1X-1	願書(中立てを含む)	5	✓
1X-2	明細書	110	-
1X-3	請求の範囲	6	
IX-4	要約	1	/
1X-5	図面	. 0	-
IX-7	승카	122	
	添付書類	添付	添付された電子データ
1X-8	手数料計算用紙	/	
IX-9	個別の委任状の原本	1	_
1X-17	PCT-SAFE 電子出願	_	/
IX-18	その他:	納付する手数料に相当す る納付済証を貼付した書 面	
1X-18	その他:	国際事務局への口座への 振込みを証明する書面	
IX-19	要約書とともに提示する図の番号		
1X-20	国際出願の使用言語名	日本語	
N-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-1-1	氏名(姓名)	五十部 穣	
N-1-2 N-1-3	署名者の氏名	で調響	
.\-1-3	THEFA	J	

11-1

特許協力条約に基づく国際出願願書

記録原本の受理の日

原本(出願用)

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	·
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	
国際事務局記入欄		